

340mm

324mm

20

## ESTIMULANTE BIOLÓGICO MICROBIANO



### POLVO

Fijador de Nitrógeno atmosférico foliar

### COMPOSICIÓN:

*Methylobacterium symbioticum cepa SB23*..... 1 x 10<sup>7</sup> ufc/g.

Inscripto en el SENASA con el N° 60.149-BIO

Lote N°: Ver envase.

Fecha de Elaboración: Ver envase.

Fecha de Vencimiento: Ver envase

Origen: España.

CUVE: 77129190

Contenido neto: 5 Kg.

Distribuido por: **Stoller Argentina S.A.U.**

Calle pública 7156, Barrio Aeropuerto, CP 5019,  
Córdoba, Argentina. Tel: (351) 4995004

[www.stoller.com.ar](http://www.stoller.com.ar)

Registrado por: **Corteva Agriscience Argentina S.R.L.**

Av. Del Libertador 498, Piso 12, CABA, (C1001ABR),

Buenos Aires, Argentina.

Tel: (011) 4110-0201/0202 - Tel: 0810-4444-369

[www.corteva.com.ar](http://www.corteva.com.ar)

Producido por: **Symborg Business Development, S.L.U.**

Avda. Jesús Martínez Cortado, 51 Polo Industrial Cabezo

Cortado 30100, Espinardo, Murcia, España.



**BlueN Technology**

Powered by **Symborg**

452mm

460mm



Compatibilidad de BlueN con fitosanitario



### GENERALIDADES

**BlueN** contiene la cepa exclusiva de *Methylobacterium symbioticum SB23*, caracterizada por su capacidad de fijación de nitrógeno atmosférico y apta para sistemas de agricultura de precisión. La bacteria presente en **BlueN** coloniza rápidamente la filósfera de la planta y su presencia en el interior de las hojas le permite fijar nitrógeno atmosférico eficientemente aportando, de forma natural y controlada, este macronutriente esencial para el desarrollo vegetativo.

**BlueN** está especialmente diseñado para el aporte de nitrógeno por medios biológicos. Su uso estabiliza el funcionamiento ecológico y la productividad de los ecosistemas.

### RECOMENDACIONES DE USO

**BlueN** es aplicado por vía foliar, complementando el programa de fertilización nitrogenada.

Cultivo	Dosis	Momento de aplicación
Maíz	333 g/ha	Aplicar en período vegetativo, comenzando en V4
Sorgo, Girasol		Aplicar entre V4 y V8
Trigo, Cebada		Aplicar entre Z2.3 y Z3.9
Soja		Aplicar entre V4 y R3
Arroz		Aplicar entre 4 hojas y diferenciación de panoja
Maní		Aplicar entre R1 y R3
Poroto, Arveja, Garbanzo		Aplicar entre el estado de 3 hojas e inicio de floración
Colza		Desde el estado de 4 hojas hasta estado de roseta
Algodón		Entre el estado de botones florales agrandados y cuando el 50% de las cápsulas alcanzan el tamaño final
Olivo		500 g/ha

### MODO DE APLICACIÓN:

**Volumen de caldo:** Se recomienda disolver en un volumen de caldo entre 80 y 250 L y aplicar con la ayuda de un sistema adecuado para aplicación foliar.

Se recomienda aplicar cuando los estomas de la planta están abiertos, evitando horas con altas temperaturas y con plantas estresadas.

**Estado del cultivo:** buen estado nutricional y de crecimiento. **pH:** no aplicar en caldos con pH inferior a 5 ni superior a 8.

**COMPATIBILIDAD:** **BlueN** puede ser aplicado junto con fitosanitarios, fertilizantes y coadyuvantes. Antes de aplicar junto con otro fitosanitario chequear la compatibilidad en el QR adjunto. Para más información contacte al equipo técnico de Corteva Agriscience.

No aplicar con productos o aguas cloradas (> 2 ppm Cl<sup>-</sup>), ni con surfactantes, fertilizantes o fitosanitarios que lo contengan.

No aplicar en cultivos que estén afectados por salinidad del suelo, estrés hídrico, heladas, plagas y enfermedades, por una mala nutrición y otros factores adversos. La eficacia de aplicación de **BlueN** no se ve afectada por períodos de lluvia transcurridos luego de 1 hora de efectuada la aplicación. Caso contrario, repetir la aplicación.

**PRECAUCIONES GENERALES:** Almacenar a temperatura ambiente o menor. Evitar exponer al producto a temperaturas superiores a 23°C por largos períodos de tiempo.

Evitar ciclos de congelación/descongelación. Mantener el envase cerrado herméticamente. Almacenar en un lugar bien ventilado.

No exponer a la luz directa del sol. Mantener fuera del alcance de los niños y personas inexpertas. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Evitar el contacto con los ojos,

la piel o la ropa. No destapar picos ni boquillas con la boca. Contiene microorganismos lo que puede provocar reacciones de sensibilización.

Se recomienda la utilización de equipo de protección respiratoria, guantes impermeables y antiparras al manipular el preparado y aplicar el producto.

### GARANTÍA:

El Fabricante garantiza un vencimiento de 2 años a partir de su fecha de elaboración y una concentración de 1 x 10<sup>6</sup> ufc/g.

Planta elaboradora de Biológicos N° PB0071.

La Empresa garantiza la composición, formulación y contenido del producto. Sin embargo, en la utilización intervienen numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.) por lo que La Empresa no será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

452mm

460mm